PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS REGULADORES DE LA CONTRACTACIÓ,MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT PER AL SUBMINISTRAMENT, MITJANÇANT COMPRAVENDA, D'UN EQUIP HIDRONETEJADOR AUTÒNOM D'AIGUA CALENTA ELÈCTRIC SOBRE REMOLC PER ALS SERVEIS URBANS DE L'AJUNTAMENT DE VINYOLS I ELS ARCS.

1.OBJECTE DEL PLEC

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques (d'ara endavant Plec) és determinar les especificacions tècniques del equip hidronetejador autònom d'aigua calenta elèctric amb remolc ,a subministrar per l'adjudicatari, a més de determinar el valor estimat del contracte el qual decidirà el procediment per a la seva licitació.

El present Plec es considera integrat en la seva totalitat en les clàusules administratives particulars del contracte.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el subministrament d'un equip hidronetejador d'aigua calenta autònom 100% elèctric amb les característiques tècniques mínimes que s'indiquen en aquest Plec, per ser usat per diferents departaments de l'Ajuntament de Vinyols i els Arcs, en especial per la brigada d'obres municipal en la neteja viària.

3. NORMATIVA APLICABLE

Per la redacció del present Plec s'han tingut en compte la següent normativa sobre contractació pública:

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic., que transposa a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

- Reial Decret 1098/2001,de 12 d'octubre pel què s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

- Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques.

4. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LA MÀQUINÀRIA

Grup motor-bomba elèctric
Autonomia mínima en ús: 3,5 hores
Mesures aproximades de 1800cm d'alçada per 1700cm d'amplada

5. EQUIPAMENT

L'equip haurà d'incloure els següents accessoris i equipaments:

5 bateries de liti de 100 Ah cadascuna
Inversor d'ona sinusoïdal
Carregador de bateries (4-6 hores)
Equip panelat i insonoritzat

Caldera de 15 litres de gasoil, 98.000kcal, amb temperatura regulable.
Dipòsit d'aigua d'almenys 500l en fibra de polièster amb escullera i boia d'ompliment
Enrotllador amb 25 m de mànega d'alta pressió de 3/8"
Bomba dosificadora de producte químic amb suport de garrafa de 5 litres
Vàlvula de seguretat de pressió i temperatura
Presa monofàsica al frontal
Presa trifàsica al frontal
Llança d´alta pressió de 1,2m amb suport
Ventilador d'extracció
Manòmetre
Focus tipus LED per a treballs nocturns
Bolet d'atur d'emergència
Avisador acústic i atur per manca d'aigua
Remolc homologat a 1.300 Kg amb doble eix i fre d'inèrcia
Homologació del conjunt

6. VALOR MÀXIM DEL CONTRACTE IVA INCLÒS

Partida 459.623.05..... 34.485€

7. PRESENTACIÓ DE MEMÒRIA I DOCUMENTACIÓ ACREDITATIVA

Cal presentar una memòria explicativa de les característiques de la màquina i remolc a subministrar, contrastant el compliment de les principals característiques demanades en el plec de prescripcions tècniques que seran com a mínim:

- Característiques tècniques de l'equip
- Característiques de l'equipament
- Característiques i definicions de les diferents garanties
- Tarifa de preus unitaris pel servei de manteniment extraordinari de l'equip

8. MANTENIMENT

Es realitzarà un pla d'actuació individual de manteniment preventiu o ordinari per l'equip d'hidroneteja segons estableixi el fabricant i es farà arribar al responsable municipal.

9. GARANTIES

En l'oferta a presentar cal documentar els períodes i les especificacions de les garanties del vehicle, així també com de la bateria i altres components elèctrics associats, pintura, anticorrosió....
El termini mínim de garantia del vehicle serà de 3 anys inclosa la de la bateria.

10. LLIURAMENT DEL VEHICLE

L'equip amb el remolc haurà de ser lliurat en plenes condicions de circulació dins del terme municipal de Vinyols i les Arcs, en la nau de la brigada municipal, en un termini màxim de 45 dies a partir de la data d'adjudicació de la comanda

11. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

Lliurament a l'Ajuntament de Vinyols i els Arcs de la maquinària a que s'hagi compromès la seva oferta, amb el conjunt de prestacions i equipament descrits als punts anteriors.

Complir el termini de lliurament del vehicle que s'estableix en un màxim de 45 dies, comptats a partir del següent al de la formalització del contracte.

En cas que l'Ajuntament detectés a l'entrega del vehicle o la seva posterior recepció un incompliment de les bases tècniques del plec notificarà a l'adjudicatari per a què en un termini de 10 dies naturals ho resolgui, sense menystenir les accions legals que corresponguin.

El contractista haurà de lliurar a l'Ajuntament totes les certificacions dels elements de transformació i d'adaptació instal·lats.

El contracte incorporarà la prestació dels següents serveis:

a) Servei de gestió, tràmit i abonament de totes les despeses administratives i tributàries derivades de l'ús o prèvies a aquest com l'alta a trànsit i matriculació.
b) ITV i certificació d'homologació d'equipaments, si s'escau.
L'entrega del vehicle inclourà el lliurament de:
- Dues còpies de claus
- Permís de circulació del vehicle
- Targeta d'inspecció tècnica del vehicle
- Certificat de garantia.

12. OBLIGACIONS DE L'AJUNTAMENT

A banda de les indicades a l'apartat corresponent al Plec de clàusules administratives particulars, l'Ajuntament de Vinyols i els Arcs haurà de pagar el preu del contracte, així com subministrar a l'empresa adjudicatària la informació necessària a fi de permetre a aquesta executa la retolació del vehicle prevista a les clàusules d'aquest plec.